

FICHE SIGNALÉTIQUE

1. FOURNISSEUR

OSTREM CHEMICAL CO. LTD.
2310 - 80 AVENUE
EDMONTON AB T6P 1N2

Téléphone: 780-440-1911 ou 780-446-0177
Seulement en cas d'urgence:
téléphoné CANUTEC à (613) 996-6666

Nom du Produit: ANTIGEL DE PARE-BRISE CONCENTRÉ Code: H544
Autre nom:
Distribué par:
Usage du produit:
Date complété: 01 avril 2014

2. COMPOSITION ET INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Ingrédient	% en poids	Numéro CAS
méthanol	60-100	67-56-1

3. IDENTIFICATION DES RISQUES

Liquide et vapeurs inflammables. Peut causer la vertige, mal de tête ou la nausée. Peut être nocif si inhalé. Nocif si avalé. Peut causer la cécité.

4. PREMIERS SOINS

Inhalation: En cas d'inhalation, se déplacer à l'air frais. Si l'individu ne respire pas donner la respiration artificielle. Si la respiration est difficile, donner de l'oxygène. Obtenir de l'aide médicale.
Ingestion: Faire vomir seulement sous direction direct du Centre Antipoison. Obtenir de l'aide médicale.
Contact oculaire: Rincer les yeux à l'eau courante pendant au moins 15 minutes. Obtenir de l'aide médicale.
Contact cutané: Enlever les vêtements contaminés et se rincer avec beaucoup d'eau.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Point d'éclair (Méthode): 54F/12C (coupe fermée)
Limites d'inflammabilité (%):
Seuil minimal: Pas disponible
Seuil maximal: Pas disponible
Méthodes de lutte contre les incendies: Produit chimique sec, mousse résistant aux alcools, dioxyde de carbone
Température d'auto-inflammation: 725F/385C
Produits hasardeux de la combustion: Peuvent libérer du monoxyde de carbone et du dioxyde de carbone.
Données d'explosion:
Sensibilité au choc mécanique: Pas disponible
Sensibilité aux décharges électriques: Pas disponible
Méthodes spécial de lutte contre le feu: Comme pour un feu environnant. Les pompiers devraient porter des vêtements protecteurs complets et l'équipement de respiration personnelle contenu.

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions personnelles: Porter l'équipement de protection adéquate.
Précautions environnementales: Éviter de le laisser entrer dans les réseaux d'égouts, les voies navigables ou les régions basses.
Méthodes de nettoyage: Isoler la région hasardeuse et y restreindre l'accès. Dans le cas d'un petit renversement accidentel, absorber avec un absorbant inerte et pelleter dans des seaux. Pour les renversements majeurs, empêcher la contamination des voies navigables. Endiguer et pomper dans les récipients convenables. Nettoyer toute matière résiduelle avec du matériel absorbant, l'entreposer dans un récipient approprié et le nettoyer avec ablement d'eau.

7. MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

Manutention: N'ingérer pas. Éviter le contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Se laver abondamment après usage.
Entreposage: Garder hors de la portée des enfants. Gardez le récipient bien fermé. Entreposer dans un endroit frais et sec.

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION ET PROTECTION PERSONNELLE

Système de contrôle technique: Fournissez la ventilation d'échappement pour garder le niveau aéroporté au-dessous de la limite d'exposition recommandé.
Protection respiratoire: Si l'exposition dépasse la valeur limite d'exposition occupationnelle, employez un respirateur approprié approuvé par NIOSH.
Protection oculaire: Protection oculaire chimique. Portez un écran facial si un hasard d'éclaboussement existe.
Autre protection: Portez des vêtements protecteurs comme nécessaire pour éviter le contact cutané.
Limites d'exposition:

INGRÉDIENT
méthanol

ACGIH OSHA Autres
CAD AB OEL 200 ppm (262mg/m3)

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

État physique:	Liquide	Solubilité dans l'eau:	Complète
Point d'ébullition:	64.7C	Pression de vapeur:	16.93kPa@77F/25C
Densité de vapeur:	1.11 (AIR=1)	Vitesse d'évaporation:	2.1
Point de congélation:	Pas Disponible	Seuil d'odeur:	Pas disponible
Gravité spécifique:	0.8	pH:	Non applicable
Apparence et odeur:	Liquide bleu clair avec une odeur d'alcool piquante		

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité:	Stable
Conditions d'instabilité:	Pas disponible
Incompatibilité:	Éviter tout contact avec l'eau de Javel, le peroxyde, les métaux réactifs, acides forts, bases fortes, agents oxydants forts et le zinc.
Conditions de réactivité:	Pas disponible
Produits dangereux de décomposition:	Pas disponible

11. INFORMATION TOXICOLOGIQUE

EFFETS AIGUS POTENTIELS SUR LA SANTÉ:

Inhalation:	Cause l'irritation et peut causer la faiblesse, la vertige, troubles de l'élocution, somnolence, perte de conscience, et en cas graves de surexposition, le coma et la mort.
Ingestion:	Nocif si avalé. Cause des brûlures à la bouche, gorge et estomac.
Contact oculaire:	Corrosif aux yeux. Cause des brûlures sévères.
Contact cutané:	Peut causer l'irritation cutanée.
Absorption cutanée:	Pas disponible

EFFETS CHRONIQUES POTENTIELS SUR LA SANTÉ:

Inhalation:	L'exposition répété ou prolongé peut causer le dommage aux poumons.
Ingestion:	Pas disponible
Contact oculaire:	Pas disponible
Contact cutané:	Pas disponible
Absorption cutanée:	Pas disponible

Propriétés irritantes du produit:	Voir les critères SIMDUT
Sensibilisation au produit:	Pas disponible
Effets cancérigènes:	IARC (1, 2A or 2B) ACGIH: (A1, A2 or A3) Aucun effet important ou danger critique connu.
Toxicité sur la reproduction:	Aucun effet important ou danger critique connu.
Effets tératogènes:	Aucun effet important ou danger critique connu.
Effets mutagènes:	Aucun effet important ou danger critique connu.
Produits synergiques:	Pas disponible

NOM DES INGRÉDIENTS HASARDEUX
méthanol

CAS NO.	DONNÉES TOXICOLOGIQUES
67-56-1	LDL0 oral humain: 300 mg/kg LD50 oral (lapin): 12,800 mg/kg LC50 inhalation (rat): 64,000 ppm/4H

12. INFORMATION SUR L'ÉCOLOGIE

Information écotoxicologique:	Pas disponible
Autre information:	

13. CONSIDÉRATIONS LORS DE L'ÉLIMINATION

Élimination des déchets: L'élimination de tout déchet doit se faire selon les règlements locaux, provinciaux et fédéraux.

14. INFORMATION RELATIVE AU TRANSPORT

Classification pour le TMD:	MÉTHANOL; Classe 3 (6.1); UN 1230; PG II
-----------------------------	--

15. INFORMATION RÉGLEMENTAIRE

SIMDUT:	B2 D1A	Liquide inflammable Matière très toxique causant effets toxiques immédiats et graves
---------	-----------	---

Ce produit a été classé en fonction des critères de risque du Règlement sur les produits contrôlés et la fiche signalétique renferme tous les renseignements exigés par le Règlement sur les produits contrôlés.

16. INFORMATION DE PRÉPARATION

Préparé par:	Le Département de Service Technique, Ostrem Chemical Co. Ltd., Téléphone: (780) 440-1911
--------------	--